Spannungen gemessen mit Voltmeter (Innenwiderstand 3,3 k Ω / V) 1021

ECC 83
Rö. 1

ECC 83
Rö. 2

EL 84
Rö. 3

Start links rechts
Schnellauf

R.

s = schwarz
o = orange
r = rot
v = violett
w = weiß

Motor Motor Motor

Netz
Rückspul
Antrieb
Aufwickel

W-K
Nr. 203

Bv 101

R2 220 K
C2 22 nF
60 V
8 1,5 V
C1 50 µF 12 V
R1 2,2 K
R3 1 MΩ

R5 100 K
C3 10 nF
120 V
1,2 V
R4 3,3 K
R6 1 MΩ

RA
C8 0,1
R9 12 K
R8 47 K
105 V
0,8 V
R7 1 K
C9 10 nF
R14 1 MΩ

P1 500 K

R16 50 K
125 V
0,5 V
R15 1 K
C10 47 nF
R17 220 K
C11 4,7 nF
P3 100 K

P2 10 MΩ
C12 470 pF
R19 1 K
R18 470 K
R20 220 Ω
C13 50 µF 12 V

255 V
260 V
6,5 V
C11 1000 pF
Bv 103
4,5 Ω
R22 1 K
T1
1
2
Lautsprecher Nr. 205

C15 0,1 µF
R21 12 K
C 26 4 µF / 350 V
R42 27 K
R41 270 Ω
C24 3000 pF
Bv 104
C25 0,22 uF

R11 51 K
R12 51 K
C7 3,3 nF
R10 180 Ω
C4 4,7 µF
R13 100 Ω
Bv 102
bl rot 19
9,5
4,7
C5 22 nF
C6 3,3 nF

EM 84
Rö. 6

R46 470 K
R47 3,3 MΩ
C30 0,1 MF
E15 C5
R48 100 KΩ
C28 45 pF
C29 20 pF
R36 4,7 K
C23 100 pF
R34 100 K
C22 0,1 µF
240 V
Tr. 2
A-K Nr. 201
L-K Nr. 202
R35 2,2 K
R37 270 Ω
4,0 V
Aufn. Tr. 1

Gl. 1
B 250 C75
270 V
R23 4,7 K 265 V
R24 27 K 170 V
R25 12 K 160 V
C31 32 µF + 350 V
C32 32 µF
C33 16 µF + 350 V
C34 16 µF

0,8 A
220 V~
Si
mittelträge
1,2 A
125 V
Tonbandantrieb
Bv 106
Netz
ca. 90 W

P5 200 Ω EL 84 ECC 83 ECC 83
P6 200 Ω EM 84 ECC 85 ECC 83 12 V 0,1 A

Mikro
Phono
Radio
R43 27 K
R44 1 MΩ
R45 1 MΩ
R39 100 K
RA
Alle Tasten in Ruhestellung gezeichnet

C16 22 nF
R26 10 MΩ
R27 220 K
C17 10 nF
85 V
P4 500 K
R29 100 k
C18 22 nF
95 V
0,6 V
R28 2,2 K
R30 0,47 MΩ
R32 100 K
85 V
1,1 V
R33 1 K
R31 150 K
R40 1 K
C13 4,7 nF
Bv 105
19,5
9,5
4,7

ECC 83
Rö. 4

ECC 85
Rö. 5

Styroflex 250 V | Papier 250 V 500 V | Keramik 250 V 500 V
1/2 W

C20 5,8 nF
C21 22 nF

MK 3331 / 107420
Gezeichnet: K. Geprüft:
Gesehen: Kalmer
Datum: 10. 1. 61
1021